

**MINISTÉRIO DA SAÚDE  
SECRETARIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE  
DEPARTAMENTO DE VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA  
CENTRO DE INFORMAÇÕES ESTRATÉGICAS EM VIGILÂNCIA EM SAÚDE  
GT-SINAN**

SISTEMA DE INFORMAÇÃO DE AGRAVO DE NOTIFICAÇÃO

**DICIONÁRIO DE DADOS - SINAN NET - Versão 4.0**

**AGRAVO: TUBERCULOSE**

Nome	Campo	Tipo	Categoria	Descrição	Características	DBF
<b>31. Nº do prontuário</b>	nu_prontuario	Varchar2(10)		N.º do prontuário do paciente na unidade de saúde.	Campo de preenchimento livre segundo as normas definidas pela unidade	NU_PRONTUA
<b>32. Ocupação</b>	co_cbo_ocupacao	Varchar2(6)	Categorias da tabela (Indicar aqui qual a tabela que é utilizado no Sinan NET)	Informar a atividade exercida pelo paciente no setor formal, informal ou autônomo ou sua última atividade exercida quando paciente for desempregado. O ramo de atividade econômica do paciente refere-se as atividades econômicas desenvolvidas nos processos de produção do setor primário (agricultura e extrativismo); secundário (indústria)		ID_OCUPA_N

Nome	Campo	Tipo	Categoria	Descrição	Características	DBF
				ou terciário (serviços e comércio).		
<b>33. Tipo de entrada</b>	tp_entrada	Varchar2(1)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Caso novo</li> <li>2. Recidiva</li> <li>3. Reingresso após abandono</li> <li>4. Não sabe</li> <li>5. Transferência</li> </ol>	<p>Preencher com o código correspondente a situação de entrada do paciente na Unidade de Saúde. O item TRANSFERÊNCIA se refere àquele paciente que comparece a esta Unidade de Saúde para dar continuidade ao tratamento iniciado em outra Unidade de Saúde, desde que não tenha havido interrupção do uso da medicação por mais de 30 dias. Neste último caso, o tipo de entrada deve ser "Reingresso após abandono". Os conceitos de "Caso Novo" e "Recidiva" estão referidos no Manual de Normas Técnicas da Tuberculose. A opção "Não Sabe" deve ser assinalada quando o paciente não souber fornecer informações.</p>	<b>Campo obrigatório</b>	TRATAMENTO
<b>34. Institucionalizado</b>	tp_institucionalizado	Varchar2(1)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Não</li> <li>2. Presídio</li> <li>3. Asilo</li> <li>4. Orfanato</li> <li>5. Hospital</li> </ol>	Situação do paciente que se encontra ou não em cárcere	<b>Campo Essencial</b>	INSTITUCIO

Nome	Campo	Tipo	Categoria	Descrição	Características	DBF
			psiquiátrico 6. Outro 9. Ignorado			
<b>35. Raio - X do Tórax</b>	tp_raio_x	Varchar2(1)	1. Suspeito 2. Normal 3. Outra patologia 4. Não realizado	Resultado da teleradiografia de tórax ou abreugrafia por ocasião da notificação (o código 3 diz respeito a outras alterações não compatíveis com a tuberculose)	<b>Campo Essencial</b>	RAIOX_TORA
<b>36. Teste tuberculíneo</b>	tp_turberculinico	Varchar2(1)	1. Não reator 2. Reator fraco 3. Reator forte 4. Não realizado	Resultado do teste tuberculínico: Não reator (0-4mm) Reator fraco (5-9mm) Reator forte (10 mm ou mais)		TESTE_TUBE
<b>37. Forma</b>	tp_forma	Varchar2(1)	1. Pulmonar 2. Extrapulmonar 3. Pulmonar +Extrapulmonar	Forma clínica da tuberculose, por ocasião da notificação, segundo a sua localização.	<b>Campo Obrigatório</b>  Se o campo = 1, campo Se extrapulmonar não será habilitado e o cursor pula para ítem (Agravos associados).  Se campo = 2 ou 3, o primeiro campo Se extrapulmonar é de preenchimento obrigatório.	FORMA
<b>38. Se</b>	tp_extrapulmonar_	Varchar2(2)	01.Pleural	Localização	<b>Campo Obrigatório</b>	

Nome	Campo	Tipo	Categoria	Descrição	Características	DBF
<b>extrapulmonar 1º campo</b>	1		02.Gang. Perif. 03.Geniturin ária 04.Óssea 05.Ocular 06.Miliar 07.Meningoe ncefálico 08.Cutânea 09, Laríngea 10.Outra	extrapulmonar da tuberculose nos casos em que o paciente apresente a forma clínica igual a 2 ou 3. O item OUTRAS se refere às formas extrapulmonares que não estão contidas nas categorias de 1 a 7.	Se campo Forma = 2 ou = 3.	EXTRAPU1_N
<b>38. Se extrapulmonar 2º campo</b>	tp_extrapulmonar	Varchar2(2)	01.Pleural 02.Gang. Perif. 03.Geniturin ária 04.Óssea 05.Ocular 06.Miliar 07.Meningoe ncefálico 08.Cutânea 09.Laríngea 10.Outra	Idem a variável anterior. Preenchido quando houver mais de uma forma extrapulmonar	<b>Campo Essencial</b>  Se campo Forma = 2 ou = 3.  Habilitar para preenchimento se (Forma) = 2 ou = 3.	EXTRAPU2_N
<b>38. Se extrapulmonar Outras especificar</b>	ds_extrapulmonar _outro	Varchar2(30)		Se extrapulmonar outro tipo que não os listados especificar	Se campo Se extrapulmonar 1º campo ou 2º campo=10(outra), habilitar campo para preenchimento.	EXTRAPUL_O
<b>39. Agravos associados AIDS</b>	st_agravo_aids	Varchar2(1)	1. Sim 2. Não 9. Ignorado	Informar se existe agravos associados à tuberculose por ocasião da notificação.	Se esse campo = 1, o campo 44 HIV é preenchido automaticamente com 1.	AGRAVAIDS
<b>39. Agravos</b>	st_agravo_alcolis	Varchar2(1)	1. Sim	Informar se existe	<b>Campo Essencial</b>	AGRAVALCOO

Nome	Campo	Tipo	Categoria	Descrição	Características	DBF
<b>associados Alcoolismo</b>	mo		2. Não 9. Ignorado	agravos associados à tuberculose por ocasião da notificação.		
<b>39. Agravos associados Diabetes</b>	st_agravo_diabete	Varchar2(1)	1. Sim 2. Não 9. Ignorado	Informar se existe agravos associados à tuberculose por ocasião da notificação.	<b>Campo Essencial</b>	AGRAVDIABE
<b>39. Agravos associados Doença Mental</b>	st_agravo_mental	Varchar2(1)	1. Sim 2. Não 9. Ignorado	Informar se existe agravos associados à tuberculose por ocasião da notificação.	<b>Campo Essencial</b>	AGRAVDOENC
<b>39. Agravos associados Outras</b>	st_agravo_outro	Varchar2(1)	1. Sim 2. Não 9. Ignorado	Informar se existe agravos associados à tuberculose por ocasião da notificação.	<b>Campo Essencial</b>	AGRAVOOUTRA
<b>39. Agravos associados Outras (Especificar)</b>	ds_agravo_outro	Varchar2(30)		Informar se a outros agravos associados especificar	<b>Campo Essencial</b>  se campo Agravos associados(Outras)=1(sim)  Habilitar se campo Agravos associados(Outras)=1(sim).	AGRAVOUTDE
<b>40. Baciloscopia de escarro – 1ª amostra</b>	st_baciloscopia_escarro	Varchar2(1)	1. Positiva 2. Negativa 3. Não realizada	Resultado da baciloscopia de escarro para BAAR (Bacilo álcool-ácido resistentes) realizada em amostra para diagnóstico	<b>Campo Obrigatório</b>	BACILOSC_E
<b>40. Baciloscopia de escarro – 2ª amostra</b>	st_baciloscopia_escarro2	Varchar2(1)	4. Positiva 5. Negativa 6. Não realizada	Resultado da baciloscopia de escarro para BAAR (Bacilo álcool-ácido	<b>Campo Essencial</b>	BACILOS_E2

Nome	Campo	Tipo	Categoria	Descrição	Características	DBF
				resistentes) realizada em amostra para diagnóstico		
<b>41. Baciloscopia de outro material</b>	st_baciloscopia_outro	Varchar2(1)	1. Positiva 2. Negativa 3. Não realizada	Resultado da baciloscopia de outro material para BAAR (Bacilo álcool-ácido resistentes) realizada em amostra para diagnóstico	<b>Campo Essencial</b>	BACIOSC_O
<b>42. Cultura de escarro</b>	tp_cultura_escarro	varchar(1)	1. Positiva 2. Negativa 3. Em andamento 4. Não realizada	Resultado da cultura de escarro para <i>M. tuberculosis</i> realizada em amostra para diagnóstico	<b>Campo Obrigatório</b>	CULTURA_ES
<b>43. Cultura de outro material</b>	tp_cultura_outro	varchar(1)	1. Positiva 2. Negativa 3. Em andamento 4. Não realizada	Resultado da cultura de outro material para <i>M. tuberculosis</i> realizada em amostra para diagnóstico		CULTURA_OU
<b>44. HIV</b>	tp_hiv	varchar(1)	1. Positivo 2. Negativo 3. Em andamento 4. Não realizado	Resultado da sorologia para o vírus da imunodeficiência adquirida, realizado anterior ou posteriormente a notificação de TB. Objetiva avaliar a coinfeção pelo HIV e não a oferta do teste aos pacientes de TB.	<b>Campo Obrigatório</b>	HIV
<b>45. Histopatologia</b>	tp_histopatologia	Varchar2(1)	1. Baar Positivo	Resultado do exame histopatológico para	<b>Campo Essencial</b>	HISTOPATOL

Nome	Campo	Tipo	Categoria	Descrição	Características	DBF
			2. Sugestivo de TB 3. Não sugestivo de TB 4. Em andamento 5. Não realizado	diagnóstico de TB		
<b>46. Data de início do tratamento atual</b>	dt_inicio_tratamento	Date		Data de início do tratamento atual na Unidade de Saúde que está notificando o caso.	<b>Campo Essencial</b> Data do tratamento atual ≥ data do diagnostico Data do tratamento atual ≤ que a data atual.	DT_INIC_TR
<b>47. Drogas Rifampicina</b>	st_droga_rifampicina	Varchar2(1)	1. Sim 2. Não		<b>Campo Essencial</b>	RIFAMPICIN
<b>47. Drogas Isoniazida</b>	st_droga_isoniazida	Varchar2(1)	1. Sim 2. Não		<b>Campo Essencial</b>	ISONIAZIDA
<b>47. Drogas Pirazinamida</b>	st_droga_etambutol	Varchar2(1)	1. Sim 2. Não		<b>Campo Essencial</b>	ETAMBUTOL
<b>47. Drogas Etionamida</b>	st_droga_estreptomicina	Varchar2(1)	1. Sim 2. Não		<b>Campo Essencial</b>	ESTREPTOMI
<b>47. Drogas Etambutol</b>	st_droga_pirazinamida	Varchar2(1)	1. Sim 2. Não		<b>Campo Essencial</b>	PIRAZINAMI
<b>47. Drogas Estreptomicina</b>	st_droga_etionamida	Varchar2(1)	1. Sim 2. Não		<b>Campo Essencial</b>	ETIONAMIDA
<b>47. Drogas Outras</b>	st_droga_outro	Varchar2(1)	1. Sim 2. Não		<b>Campo Essencial</b> Se campo = 1, especificar item outras.	OUTRAS
<b>47. Drogas se</b>	ds_droga_outro	Varchar2(40)		Informar se outros tipos	<b>Campo Essencial</b>	OUTRAS_DES

Janeiro/2010

Nome	Campo	Tipo	Categoria	Descrição	Características	DBF
<b>Outros especificar</b>				de drogas (Especificar)	Se campo Drogas Outras=1(sim).  Habilitar se campo Drogas Outras=1(sim).	
<b>48. Indicado para Tratamento supervisionado (TS/DOTS)?</b>	tp_tratamento	Varchar2(1)	1. Sim 2. Não 9. Ignorado	Informar se foi indicado tratamento supervisionado por ocasião do diagnóstico	<b>Campo Obrigatório</b>	TRAT_SUPER
<b>49. Número de contatos registrados</b>	nu_contato	Number(2)		Assinalar com N° de Contatos informados por ocasião do diagnóstico do caso.	<b>Campo Obrigatório</b> se caso não importado do SinanW	NU_CONTATO
<b>50. Doença relacionada ao trabalho</b>	st_doenca_trabalho	Varchar2(1)	1. Sim 2. Não 9. Ignorado	Se o paciente adquiriu a doença em decorrência das condições/ situação de trabalho	<b>Campo Essencial</b>	DOENCA_TRA

**TELA DE ACOMPANHAMENTO**

Nome	Campo	Tipo	Categoria	Descrição	Características	DBF
<b>1. UF de atendimento atual</b>	co_uf_atual	Varchar2(2)	Código da UF do cadastro do IBGE	UF atualmente responsável pelo acompanhamento do paciente.	Preenchimento automático no momento da digitação da ficha de notificação/ investigação. O campo será alterado quando da vinculação de 2 registros devido a transferência do caso de uma unidade para outra.	SG_UF_AT



Nome	Campo	Tipo	Categoria	Descrição	Características	DBF
<b>2. Município de atendimento atual</b>	co_municipio_atual	Varchar(6)	Código e nome dos municípios do cadastro do IBGE	Município atualmente responsável pelo acompanhamento do paciente.	Preenchimento automático no momento da digitação da ficha de notificação/investigação. O campo será alterado quando da vinculação de 2 registros devido a transferência do caso de uma unidade para outra.	ID_MUNIC_A
<b>3. N° de notificação atual</b>	nu_notificacao_atual	Varchar2(7)		Número de notificação atribuído pela unidade de saúde atualmente responsável pelo acompanhamento do paciente.	Preenchimento automático no momento da digitação da ficha de notificação/investigação. O campo será alterado quando da vinculação de 2 registros devido a transferência do caso de uma unidade para outra.	NU_NOTI_AT
<b>4. Data de Notificação atual</b>	dt_notificacao_atual	Date	Dd/mm/aaaa	Data em que a Unidade de Saúde, atualmente responsável pelo acompanhamento, notificou o caso.	Preenchimento automático no momento da digitação da ficha de notificação/investigação. O campo será alterado quando da vinculação de 2 registros devido a transferência do	DT_NOTI_AT

Nome	Campo	Tipo	Categoria	Descrição	Características	DBF
					caso de uma unidade para outra.	
<b>5. Unidade de atendimento atual</b>	co_unidade_saude_atual	Number(8,0)	Cadastro de estabelecimentos de saúde do SINAN	Unidade de atendimento atualmente responsável pelo acompanhamento do paciente.	Preenchimento automático no momento da digitação da ficha de notificação/investigação. O campo será alterado quando da vinculação de 2 registros devido a transferência do caso de uma unidade para outra.	ID_UNID_AT
<b>6. UF de residência atual</b>	co_uf_residencia_atual	VARCHAR2(2)			Preenchimento automático no momento da digitação da ficha de notificação/investigação com os dados de residência.	SG_UF_2
<b>7. Município de residência atual</b>	co_municipio_residencia_atual	VARCHAR2(6)			Preenchimento automático no momento da digitação da ficha de notificação/investigação com os dados de residência.	ID_MUNIC_2
<b>8. CEP de residência atual</b>	nu_cep_residencia_atual	VARCHAR2(8)			Preenchimento automático no momento da digitação da ficha de notificação/investigação com os	NU_CEP2

Nome	Campo	Tipo	Categoria	Descrição	Características	DBF
					dados de residência.	
<b>9. Distrito de residência atual</b>	co_distrito_residencia_atual	Number(9)			Preenchimento automático no momento da digitação da ficha de notificação/investigação com os dados de residência.	ID_DISTR_2
<b>10. Bairro de residência atual</b>	co_bairro_residencia_atual no_bairro_residencia_atual	Number(8) Varchar2(60)			Preenchimento automático no momento da digitação da ficha de notificação/investigação com os dados de residência.	ID_BAIRRO2 NM_BAIRRO2
<b>11. Baciloscopia no 1º mês</b>	st_baciloscopia_1_mes	Varchar2(1)	1- positiva 2- negativa 3- não realizada	Resultado da baciloscopia de escarro para BAAR (Bacilo Alcool-Resistentes) realizada em amostra colhida ao final do 1º mês de tratamento	<b>Campo Essencial</b>	BACILOSC_1
<b>11. Baciloscopia no 2º mês</b>	st_baciloscopia_2_mes	Varchar2(1)	1- positiva 2- negativa 3- não realizada	Resultado da baciloscopia de escarro para BAAR (Bacilo Alcool-Resistentes) realizada em amostra colhida ao final do 2º mês de tratamento	<b>Campo Essencial</b>	BACILOSC_2
<b>11. Baciloscopia</b>	st_baciloscopia_3	Varchar2(1)	1- positiva	Resultado da	<b>Campo Essencial</b>	BACILOSC_3

Nome	Campo	Tipo	Categoria	Descrição	Características	DBF
no 3º mês	_mes		2- negativa 3- não realizada	baciloscopia de escarro para BAAR (Bacilo Alcól-Resistentes) realizada em amostra colhida ao final do 3º mês de tratamento		
<b>11. Baciloscopia no 4º mês</b>	st_baciloscopia_4_mes	Varchar2(1)	1- positiva 2- negativa 3- não realizada	Resultado da baciloscopia de escarro para BAAR (Bacilo Alcól-Resistentes) realizada em amostra colhida ao final do 4º mês de tratamento	<b>Campo Essencial</b>	BACILOSC_4
<b>11. Baciloscopia no 5º mês</b>	st_baciloscopia_5_mes	Varchar2(1)	1- positiva 2- negativa 3- não realizada	Resultado da baciloscopia de escarro para BAAR (Bacilo Alcól-Resistentes) realizada em amostra colhida ao final do 5º mês de tratamento	<b>Campo Essencial</b>	BACILOSC_5
<b>11. Baciloscopia no 6º mês</b>	st_baciloscopia_6_mes	Varchar2(1)	1- positiva 2- negativa 3- não realizada	Resultado das baciloscopias de escarro para BAAR (Bacilo Alcól-Resistentes) realizadas em amostras colhidas no 6º mês de tratamento.	<b>Campo Essencial</b>	BACILOSC_6

Nome	Campo	Tipo	Categoria	Descrição	Características	DBF
<b>12. Realizado o Tratamento Supervisionado (TS/DOTS)</b>	tp_tratamento_acompanhamento	Varchar2(1)	1- Sim 2- Não 9- Ignorado	Informar se foi realizado tratamento supervisionado até o encerramento do Caso	<b>Campo Essencial</b>  Preenchimento automático pelo sistema a partir do campo 48 (Indicado para Tratamento Supervisionado) da investigação, sendo possível alterar depois, caso necessário	TRATSUP_AT
<b>13. Data da mudança de tratamento</b>	dt_mudanca_tratamento	Date		Data de mudança do tratamento devido à intolerância medic/toxicidade ou falência	<b>Campo Essencial</b>  Data de Mudança de Tratamento não pode ser maior que a data atual.  Data de Mudança de tratamento não pode ser menor que a data de inicio do tratamento atual	DT_MUDANCA
<b>14. Número de contatos examinados</b>	nu_contato_examinado	Number(2)		Assinalar o número de contatos examinados na investigação do caso notificado	<b>Campo Essencial</b>  Nº de contatos examinados ≤ Nº de contatos existentes (campo 49-número de contatos registrados). Ignorar crítica se caso importado do Sinanw.	NU_COMU_EX
<b>15. Situação até o 9º mês</b>	tp_situacao_mes_9	Varchar2(2)	1- Cura 2- Abandono	Resultado de tratamento com	<b>Campo Essencial</b>	SITUA_9_M

Nome	Campo	Tipo	Categoria	Descrição	Características	DBF
			3- Óbito por tuberculose 4- Óbito por outras causas 5- Transferência para mesmo município (outra unidade) 6- Transferência para outro município (mesma UF) 7- Transferência para outro Estado 8- Transferência para outro país 9- Mudança de esquema por intolerância medicamentosa 10- Mudança de diagnóstico 11- Falência 12- Continua em tratamento 13- TB Multiresistente	esquema com duração de 6 meses.	Campo não habilitado se campo 38 da investigação(Se extrapulmonar 1 ° campo ou 2 ° campo)=7(meningoencefalico)  Se esse campo = 9, 11 ou 12, o usuário pode preencher o campo Situação de encerramento com qqr categoria; Se esse campo = 1,2,3,4,5,6,7,8,10 ou 13 o sistema deve preencher automaticamente o campo situação de encerramento seguindo a tabela de correspondência ao final desse documento.	
<b>16. Situação no</b>	tp_situacao_mes_	Varchar2(2)	1- Cura	Resultado de	<b>Campo Essencial</b>	

Nome	Campo	Tipo	Categoria	Descrição	Características	DBF
12º mês	12		2- Abandono 3- Óbito por tuberculose 4- Óbito por outras causas 5- Transferência no mesmo município (para outra unidade) 6- Transferência para outro município (mesma UF) 7- Transferência para outro Estado 8- Transferência para outro país 9- Mudança de esquema por intolerância medicamentosa 10- Mudança de diagnóstico 11- Continua em tratamento	tratamento com esquema com duração de 9 meses (meningite)	se campo Forma = 2 ou =3 e campo Se extrapulmonar 1º campo ou 2º campo = 7 (Meningoencefálico)  Habilitar se campo Forma= 2 ou =3 e campo Se extrapulmonar 1º campo ou 2º campo = 7 (Meningoencefálico) , independente da idade do paciente e resultado de baciloscopia e cultura de escarro.  Se esse campo = 9 ou 11, o usuário pode preencher o campo Situação de encerramento com qualquer categoria;  Se esse campo = 1,2,3,4,5,6,7,8,10 o sistema deve preencher automaticamente o campo <i>situação de encerramento</i> seguindo a tabela	SITUA_12_M

Nome	Campo	Tipo	Categoria	Descrição	Características	DBF
					de correspondência ao final desse documento..	
<b>17. Situação de encerramento</b>	tp_situacao_encerramento	Varchar2(1)	1- Cura 2- Abandono 3- Óbito por tuberculose 4- Óbito por outras causas 5- Transferência 6- Mudança de diagnóstico 7- TB multiresistente	Situação de encerramento de todos os casos notificados	<b>Campo Essencial</b>  Ao se preencher o campo situação no 9º mês ou o situação no 12º mês, deve ser automaticamente preenchido o campo situação de encerramento, segundo orientação: (Tabelas de situação do encerramento anexas no final do documento)	SITUA_ENCE
<b>18. Data de encerramento</b>	dt_encerramento	Date	Dd/mm/aaaa		<b>Campo Obrigatório</b>  Se campo Situação de encerramento for preenchido.  Data encerramento maior ou igual Data de investigação Data de Encerramento não pode ser maior que a data atual	DT_ENCERRA



**Correspondência entre os campos Situação até o 9º Mês e situação de encerramento – preenchimentos automáticos**

<b>campo situação no 9º mês</b>	<b>campo situação de encerramento</b>
1 – cura	1 – cura
2 – abandono	2 – abandono
3 – óbito por tuberculose	3 – óbito por tuberculose
4 – óbito por outras causas	4 – óbito por outras causas
5 – transferencia para o mesmo município	5 – transferência
6 – transferencia para outro município	
7 – transferencia para outro estado	
8 – transferencia para outro país	
9 – mudança de esquema	(disponível para digitação de qualquer categoria de encerramento)
10 – mudança de diagnostico	6 – mudança de diagnostico
11 – falência	(disponível para digitação de qualquer categoria de encerramento)
12 – continua em tratamento	(disponível para digitação de qualquer categoria de encerramento)
13 – tb multirresistente	7 – tb multirresistente

**Correspondência entre os campos Situação até o 12º Mês e situação de encerramento**

<b>campo situação no 12º mês</b>	<b>campo situação de encerramento</b>
1 – cura	1 – cura
2 – abandono	2 – abandono
3 – óbito por tuberculose	3 – óbito por tuberculose
4 – óbito por outras causas	4 – óbito por outras causas
5 – transferencia para o mesmo município	5 – transferência
6 – transferencia para outro município	
7 – transferencia para outro estado	
8 – transferencia para outro país	
9 – mudança de esquema	(disponível para digitação de qualquer categoria de encerramento)
10 – mudança de diagnostico	6 – mudança de diagnostico
11 – continua em tratamento	(disponível para digitação de qualquer categoria de encerramento)